



LCIE

Accréditation
N° 5-0014
Portée
disponible sur
www.cofrac.fr



LICENCE



LCIE N° : 691884

APPAREILLAGE ELECTRIQUE
DOMESTIQUE

Délivrée à :
Delivered to:

GEWISS S.p.A
Via Alessandro Volta 1 - 24069 CENATE SOTTO (BERGAMO) -
ITALIE

Site de fabrication :
Factory:

GEWISS PORTUGAL Indústria del Material Eléctrico, (1299AP)
Unipessoal, Lda
Zona Industrial 2nd Phase - 4560-043 Bustelo - PENAFIEL -
PORTUGAL

Produit :
Product:

Interrupteur automatique à courant différentiel résiduel sans protection
contre les surintensités incorporée pour installations domestiques et
analogues (ID)
*Residual current operated circuit-breaker without integral overcurrent
protection for household and similar uses (RCCB's)*

Marque commerciale (s'il y a lieu) :
Trade mark (if any):

GEWISS

Modèle, type, référence :
Model, type, reference:

Gamme / series IDP FIX MATIC
Références voir annexe / *references see annex*

Caractéristiques nominales et principales :
Rating and principal characteristics:

Voir annexe / *see annex*

Informations complémentaires :
Additional information:

Voir annexe / *see annex*

Le produit est conforme à :
The product is in conformity with:

EN 61008-1:2012 +A1:2014 +A2:2014
EN 61008-2-1:1994 +A11:1998
UTE C 61-421:2008

Documents pris en compte :
Relevant documents:

Rapports d'essai / *test reports* n° 144139-691884-00 à/to 144139-
691884-02

Annule et remplace (s'il y a lieu) :
Cancels and replaces (if necessary):

/

En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE France organisme mandaté, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la Marque NF à la société qui en est titulaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les règles générales de la Marque NF et par les règles de certification NF, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.

On the strength of the present decision notified by LCIE France mandated certification body, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the licence holder for the above mentioned products, within the frame of the general rules of the NF Mark and of the NF certification rules, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory.

Fontenay-aux-Roses, 2016-11-25

Didier BOURGES
Responsable de Certification
Certification Officer

Date de fin de validité :
Limit expired date:

La validité de la présente licence cesse dès l'annulation de l'une des normes sur lesquelles elle est fondée.
The present license is valid until the cancellation of one of the standards on which it is based.



RÉFÉRENCES, CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES
REFERENCES, MAIN CHARACTERISTICS

Références References (Code)	Désignation / Designation	In (A)	Type	Nombre de pôles Number of poles	IΔn (mA)
GWD4002F	INT.DIFF. 2P 25A AC/0,03 2M FIX M	25	AC	2P	30
GWD4022F	INT.DIFF. 2P 40A AC/0,03 2M FIX M	40			
GWD4042F	INT.DIFF. 2P 63A AC/0,03 2M FIX M	63			
GWD4012F	INT.DIFF. 2P 25A A/0,03 2M FIX M	25	A	2P	30
GWD4032F	INT.DIFF. 2P 40A A/0,03 2M FIX M	40			
GWD4052F	INT.DIFF. 2P 63A A/0,3 2M FIX M	63			
GW4202F	INT.DIFF. 2P 25A A[IR]/0,03 2M FIX M	25	A[IR]	2P	30
GWD4205F	INT.DIFF.PURO 2P 40A A[IR]/0,03 2M FIX M	40			

A[R] : retard de courte durée / short time delay

Indépendant de la tension d'alimentation / Independent of line voltage :	oui / yes
Tension assignée / Rated voltage U_e : (V~)	230 V~
Fréquence assignée / Rated frequency : (Hz)	50 Hz
Temporisation :	Voir tableau / see above table
Nature du courant / Nature of supply :	~
Nombre total de pôles / Total number of poles :	Voir tableau / see above table
Tension assignée de tenue aux chocs / Rated impulse withstand voltage U_{imp} : (V)	4000
Température d'utilisation / Utilisation range temperature : (°C)	-25°C à/to +40°C
Pouvoir de fermeture et de coupure assigné / Rated making and breaking capacity I_m : (A)	630 A
Pouvoir de fermeture et de coupure différentiel assigné / Rated residual making and breaking capacity $I_{Δm}$: (A)	630 A
Courant conditionnel de court-circuit assigné / Rated conditional short-circuit current I_{nc} : (A)	6000 A
Courant différentiel conditionnel de court-circuit assigné / Rated conditional residual short-circuit current $I_{Δc}$: (A)	6000 A
Dispositif de protection contre les courts-circuits / Short-circuit protection devices :	Fusible / fuse
Distance de grille (essais de court-circuit) / Grid distance (short-circuit tests) :	35 mm
Type de protection contre les influences externes / Protection against external influences :	Ouvert / unenclosed
Degré de protection / Protection degree :	IP20
Groupe de matériau / Material group :	II
Méthode de montage / Method of mounting :	Tableau / Panel board Sur rail / on rail
Mode de connexions électriques / Method of electrical connection :	
non associé au dispositif de fixation mécanique / not associated with the mechanical-mounting	
Type de bornes / Type of terminals :	Borne à vis / screw terminal
Diamètre des vis des bornes / Nominal diameter of thread : (mm)	4,9 mm
Mode de fixation sur le dispositif de connexion à enfichage de la barre de raccordement Methode of fixation on the plug-in connecting device for connecting bar	
Dispositif à barre libre / free busbar	Oui / yes (code GW96507F)
Mode de commande / Operating means :	Manette / lever

